

药物研究

七叶灵颗粒对骨髓抑制小鼠造血系统的影响

郭毅峻, 金长娟, 沙慧芳

(上海市胸科医院中西医结合科, 200030)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

摘要目的观察七叶灵颗粒对环磷酰胺所致骨髓抑制小鼠造血系统的影响。方法C57BL/6小鼠40只, 随机分为正常对照组、模型对照组、正常七叶灵颗粒组、模型七叶灵颗粒组, 每组10只。模型对照组和模型七叶灵颗粒组采用环磷酰胺腹腔注射制备骨髓抑制模型, 各组小鼠分别给予七叶灵颗粒或0.9%氯化钠溶液灌胃14 d, 观察生存质量, 计数各组外周血常规及骨髓有核细胞。结果模型七叶灵颗粒组小鼠生存质量、外周血常规和骨髓有核细胞数均显著高于模型对照组 ($P < 0.01$), 正常七叶灵颗粒组与正常对照组比较差异无统计学意义 ($P > 0.05$)。结论七叶灵颗粒能够改善化学治疗后小鼠生存质量, 升高环磷酰胺所致骨髓抑制小鼠的外周血常规和骨髓有核细胞数, 具有保护骨髓造血系统功能、抗化学治疗骨髓抑制的作用。

关键词

[关键词七叶灵颗粒; 骨髓抑制; 造血系统](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [1004-0781 \(2012\) 12-1547-03](#)

通讯作者:

作者个人主页:

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1093KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)
- ▶ [参考文献 \[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ 本刊中 包含 “[关键词七叶灵颗粒; 骨髓抑制; 造血系统](#)” 的 相关文章
- ▶ 本文作者相关文章
 - [郭毅峻](#)
 - [金长娟](#)
 - [沙慧芳](#)